

NIDEL蓄电池（中国）新能源有限公司

产品名称	NIDEL蓄电池（中国）新能源有限公司
公司名称	北京盛达绿能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省菏泽市牡丹区文化城17号楼0713室
联系电话	18053081797 18053081797

产品详情

NIDEL蓄电池（中国）新能源有限公司

NIDEL蓄电池产品特征 1. 容量范围：100Ah—3000Ah；2. 电压等级：2V、3. 设计寿命长：2V系列电池设计浮充寿命达15年以上，4. 自放电小：1%（每月）；5. 密封反应：99%；6. 结构紧凑，比能量高；7. 工作温度范围宽：-15~45℃。NIDEL蓄电池结构特点板栅：采用子母板栅结构技术；正极板：涂膏式正极板，高温高湿4BS固化工艺；隔板：具有高吸附、高稳定性的多微孔超细玻璃纤维隔板；电池壳体：抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)；端子密封：采用多层极柱密封专有技术；安全阀：迷宫式双层防爆滤酸阀体结构；接线端子：采用嵌铜芯圆端子结构设计。

力得蓄电池

- 1.维护简单充电时，电池内部产生的氧气大部分被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。
- 2.持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以即使倒下也可使用。（倒下超过90度以上不能使用）
- 3.性能由于极端过充电操作失误引起过多的气体可以放出，防止电池的破裂。
- 4.自放电极小用特殊铅酸合金生产板栅，把自放电控制。
- 5.寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，所以是一种寿命长、经济的电池。
- 6.内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。
- 7.深放电后有优良的恢复能力万一出现长期放电，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。通讯电源 不间断电源 应急灯 电力系统警报系统 太阳能系统 玩具 设备

近几年来，随着经济的持续快速发展，电力、通讯、计算机等基础产业发展十分迅速，这些行业正处于一个高成长时期，对蓄电池的需求日益增长。蓄电池内阻监测模块如何预防常规蓄电池出现的安全隐患，请听钰鑫电气小编接下来的讲解！

一、使用常规蓄电池的安全隐患？

- 1、常规蓄电池只能输出电压，不能在线监测蓄电池的具体参数信息。通常蓄电池处于备用的时候，不能发现是否存在缺陷，但在使用时发现蓄电池发生故障。非常容易减少蓄电池的使用寿命，造成设备停电和火灾事故。
- 2、常规蓄电池平常的维护需要很多人力和物力，大约每三个月需要定期巡检一次。
- 3、常规蓄电池若增加参数巡检的话需要增加很多参数传感器，且只能安装在蓄电池的外部。这就造成接线不方便和由于线乱而引起的安全隐患。

设备停电和火灾事故

二、钰鑫蓄电池内阻监测模块预防常规蓄电池出现的安全隐患

我公司为回馈老客户自主研发一款新型蓄电池在线监测产品，设计原理是基于蓄电池单体以小电流直流放电的方法，精密测量测量蓄电池内阻、电压和温度的模块。实现了自身状态检修。通过通讯接口反映蓄电池自身的电压、内阻、温度（内部温度），调节自身的均衡电压。

钰鑫蓄电池内阻监测模块

蓄电池内阻监测模块可自动将蓄电池的各种参数通过通讯通道实时上传到监控系统，便于人员维护。及时在备用状态时发现蓄电池的缺陷，避免使用时出现停电事故，延长蓄电池组的使用寿命。

蓄电池内阻监测模块体积小，底部是粘性双面胶，将各种参数传感器都安装到蓄电池内部，通过统一的通讯端口输出。便于拆卸、接线简单、方便维护，不用额外购买参数传感器，减少客户预算成本，消除接线复杂造成的安全隐患。

想要了解更多关于蓄电池内阻监测模块和蓄电池在线监测系统的信息，欢迎咨询保定钰鑫电气科技有限公司！产品主要应用于电力、银行、通信以及IDC数据机房等蓄电池监控领域。目前公司拥有YX - S、YX - M、YX - Y等多个系列几十种型号的产品，NIDEL蓄电池（中国）新能源有限公司可以针对不同行业用户的定制产品解决方案。